

Description

Film polypropylène, disponible en blanc et transparent avec une surface brillante. Il est enduit pour une imprimabilité améliorée.

Matériau protecteur

Carton siliconé couché sur une face, 135 g/m².

Adhésif

Polyacrylate, détachable

Domaines d'utilisation

Pour marquages, lettrages et décorations destinés à une utilisation de courte et moyenne durée en extérieur. Durée de vie quasi illimitée en utilisation intérieure.

Techniques d'impression

Nous recommandons la sérigraphie et l'impression offset UV. Demandez à votre fournisseur d'encre d'imprimerie les encres adaptées.

Certificats

Comportement au feu (DIN EN 13501-1) : B-s1, d2 (résistant aux flammes, pas / peu de production de fumée, gouttelettes / particules lourdes). Uniquement valable pour une application sur des substrats métalliques avec un point de fusion de $\geq 500^{\circ}\text{C}$ et une densité de $\geq 1987,5\text{ kg/m}^3$.

Caractéristiques techniques

Épaisseur ⁽¹⁾ (sans papier protecteur et adhésif)	0,090 mm
Stabilité dimensionnelle ⁽¹⁾ (method d'essai FINAT n° 14)	Collé sur acier, pas de retrait mesurable en largeur, retrait max. 0,4 mm en longueur
Résistance aux températures ⁽²⁾	Collé sur aluminium, de -40°C à $+70^{\circ}\text{C}$, pas de changement
Résistance à l'eau	Collé sur aluminium, pas de changement après 48 h/23° C
Adhésivité de départ ⁽¹⁾ (méthode d'essai FINAT n° 1, après 24 h, acier inoxydable)	2 N/25 mm
Résistance en traction ⁽¹⁾ (DIN EN ISO 527)	Longitudinale : > 38 MPa Transversale : > 38 MPa
Allongement à la rupture en traction ⁽¹⁾ (DIN EN ISO 527)	Longitudinale : > 130 % (transp.), > 110 % (blanc) Transversale : > 180 % (transp.), > 120 % (blanc)
Garantie de stockage ⁽³⁾	2 ans
Température de collage	> $+10^{\circ}\text{C}$
Durée de vie maximale ⁽⁴⁾ par application spécialisée et avec un entretien et des soins appropriés.	2 ans (non imprimé)

⁽¹⁾ moyenne ⁽²⁾ exposition de courte durée ⁽³⁾ dans l'emballage d'origine, à 20°C et 50 % d'humidité relative ⁽⁴⁾ Applicable pour une exposition verticale en extérieur, climat normal d'Europe centrale. La durée de vie réelle et attendue est déterminée par les conditions environnementales, ainsi que par un prétraitement du substrat et un entretien régulier. Pour plus d'informations, veuillez visiter www.orafol.com/fr/europe/support

Attention :

Les informations ci-dessus sont basées sur nos connaissances actuelles et notre expérience pratique. Les informations sont données sans aucune garantie ni accord concernant la qualité ou les propriétés du matériau. Elles ne constituent pas une garantie de la qualité, des propriétés et/ou de la durée de vie des films couleur ORAFOL®.

Après impression, il faut laisser l'encre sécher complètement. Les surfaces sur lesquelles le matériau s'applique doivent être nettoyées et exemptes de poussière, de graisse et d'autres souillures pouvant nuire au pouvoir adhésif du film. Les surfaces fraîchement laquées ou peintes doivent sécher pendant au moins trois semaines et être complètement sèches. Pour vérifier la compatibilité des laques et peintures sélectionnées, vous devez effectuer des tests d'application préalables avec le matériau.

Veillez noter que, par nature, les films sont plus sensibles que les laques. Par conséquent, les films doivent être traités et entretenus avec le plus grand soin. Pour l'application des films couleur ORAFOL® (habillage et dépose) ainsi que pour la maintenance et l'utilisation, veuillez vous reporter à nos documents « Directives de Traitement » et « Conditions de Maintenance et d'Utilisation ». Si nos directives ne sont pas suivies, veuillez noter que les informations relatives à la durée de vie maximale, indiquées sur la base de notre expérience, ne s'appliquent pas. Si les directives de traitement et les conditions de maintenance et d'utilisation ne sont pas respectées, toute garantie et responsabilité est exclue.

Si vous avez d'autres questions, veuillez contacter un technicien professionnel en publicité, votre distributeur ou l'assistance client d'ORAFOL (graphic.innovations@orafol.de).

La traçabilité du lot conformément à la norme ISO 9001 est possible sur la base du numéro de rouleau.

NOTE IMPORTANTE

Tous les produits ORACAL® sont soumis à un contrôle qualité précis pendant tout le procédé de fabrication et d'emballage et sont garantis aptes à la vente et sans défaut de fabrication. Toute information publiée concernant les produits ORACAL® est basée sur la recherche, que la société considère comme fiable. Pourtant, ces informations ne constituent pas des garanties en tant que telles. Étant donné la variété des applications et utilisations des produits ORACAL® et le développement continu de nouvelles applications, l'acheteur doit vérifier l'adaptabilité et la performance du produit acquis selon son utilisation finale, et ce dernier doit anticiper et assumer les risques selon l'utilisation. Chaque certification ou cahier des charges peut changer sans avis préalable.

ORACAL® est une marque déposée de ORAFOL Europe GmbH.

